Index of Claims

Application/Co	ntrol No.
----------------	-----------

10/804,737

Examiner

Monica Lewis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ICHITSUBO ET AL.

Art Unit

2822

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appea!
0	Objected

Claim			Щ.	<u> </u>				J		Щ									ı		L
Tell Section February Feb	Cla	aim	Γ.				Date				_	ì	Cla	im	Ι			_	Date	 e	_
1 √ 2 1 3 552 3 553 4 555 5 55 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 111 61 122 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 79 33 83 34 84 35 85 36 86 37 79 38 86 <t< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>Γ.</td><td></td><td>Ĭ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>Ī</td><td>Γ</td></t<>			-			Γ.		Ĭ										T		Ī	Γ
1 √ 2 1 3 552 3 553 4 555 5 55 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 111 61 122 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 79 33 83 34 84 35 85 36 86 37 79 38 86 <t< td=""><td><u>ā</u></td><td>ina</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>īg</td><td>jina</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>l</td></t<>	<u>ā</u>	ina	8										īg	jina							l
1 √ 2 1 3 552 3 553 4 555 5 55 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 111 61 122 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 79 33 83 34 84 35 85 36 86 37 79 38 86 <t< td=""><td>ᄩ</td><td>ij</td><td> 8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ll</td><td>這</td><td>jrig</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ı</td></t<>	ᄩ	ij	8									ll	這	jrig							ı
S2		0	٩																		l
S3			V					L				Ì		51						L	l
4 5 5 5 6 55 7 55 8 55 9 55 10 60 11 60 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 <tr< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>52</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>匚</td><td>ļ</td></tr<>														52						匚	ļ
5 6 7 55 8 56 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92		3					L			\Box					Ш	_				L	ļ
6 7 56 7 57 8 9 59 59 10 60 61 11 62 62 13 63 63 14 64 65 15 66 66 17 67 68 19 69 70 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 80 30 80 81 31 81 82 33 83 84 33 84 84 33 85 85 36 86 86 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 99			L	L			<u></u>	L		Ш					Ш				L.	匚	ļ
7 8 57 58 9 10 60 60 60 60 60 60 60 60 60 61 61 62 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 7	$ldsymbol{le}}}}}}$		Щ	L		_	_	L	L					55				_	_	ᆫ	ļ
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95	L	6	Щ		_	_	<u>_</u>		_		_			_56	Ш	_				ᆫ	ļ
9	<u></u>		Ц	<u> </u>	_	L	_	L								_		<u> </u>		╙	ļ
10		8	Ш		_	_	_		L_			! !		58	Ш			_	_	╙	ļ
11	<u> </u>		Н		╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_			59	-	-		_	<u> </u>	-	ļ
12	\vdash		H	<u> </u>	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	_				\vdash			<u> </u>		-	ł
13	<u> </u>		H	<u> </u>	├-	├	⊢	├	-	H				60				_	_	⊢	ł
14	\vdash	12	╀	┢	├-	-	├	⊢	<u> </u>	_	-				-	\dashv		-	-	\vdash	ł
15	-		H	-		⊢	├			-	<u> </u>			64				\vdash	 	┢	ł
16 17 18 66 67 68 69 70 68 69 70 70 71 71 71 71 71 71 72 73 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 79 78 79 78 79 <t< td=""><td>-</td><td>14</td><td>H</td><td>-</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>_</td><td> </td><td>-</td><td>-</td><td>\vdash</td><td> </td><td></td><td>65</td><td>Н</td><td></td><td></td><td>H</td><td>⊢</td><td>⊢</td><td>ł</td></t<>	-	14	H	-	-	\vdash	_	 	-	-	\vdash			65	Н			H	⊢	⊢	ł
17			Н	\vdash		⊢	-	 		_	_			66	Н	-	_	┝	\vdash	\vdash	ł
18 / 68 19 / 69 20 70 71 21 72 73 23 73 74 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 82 82 33 84 85 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 98 99		17	H	├	-	\vdash	-			H	┝			67	Н	-		┝	-	⊢	t
19 ✓ 20 ✓ 21 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99	<u> </u>		H	1		⊢	-	\vdash		⊢	-			68	Н			├─	┝	├	ł
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		10	Η.	⊬	┢	-	⊢	⊢	\vdash	-	-				Н			\vdash	-	├─	ł
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20	IJ,	┰	┢	⊢	┝	\vdash	\vdash	\vdash				70				\vdash	⊢	┢	t
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		21	<u> × </u>	⊢		┢	-	┢	_	-	\vdash			71	Н	_	_	\vdash	\vdash	⊢	t
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	\vdash		┝	-		H	\vdash	-		-	\vdash				Н	\dashv		\vdash		\vdash	t
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		23	-	├	1	H	\vdash			\vdash	-	1		73	Н	\dashv	_	┢╾	┢	\vdash	t
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	\vdash	24	┢	-		 	\vdash	\vdash	\vdash	_	┝	1 1			Н			┢╌	-	┰	t
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			\vdash	 -	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	l l		75	Н	\neg		-		一	t
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		26	\vdash	 	t	H	\vdash	\vdash	-	-	_	1 1		76	П		_	_	\vdash	\vdash	t
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\vdash			t	\vdash	\vdash				H		77	Н			\vdash	_		t
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_		\vdash	<u> </u>			\vdash	 	_	ll			Н			┢┈			t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	_	Т		Г	\vdash	<u> </u>				1 1		79	П					Г	t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99		30	_		_	Г	Т	Г				il			П			Г		Г	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31	\vdash			Г		Г				l l			П			Г	Г		T
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32			Г	Г				Π		ĺΙ		82	П					Г	T
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		Г	П	Г							83	П					Г	Ī
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34]		84							ſ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99] [ſ
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36					匚							86						L	ĺ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37												87							Į
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				L										88	oxdot				Ĺ	L	Ţ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\Box		L	L	L.	<u>L</u>	_	<u> </u>		Ш	_			89	Ш			Ш	L	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	ļ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_		_			Ш				90	Ш			Ш	_	<u> </u>	ļ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	<u> </u>		_	L_	Ш	\sqcup	_				Щ	ļ		Щ	<u> </u>	<u> </u>	ļ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L_			į		Щ	_		_		 	ļ
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\square			<u> </u>	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	_				Ш	_		L	<u> </u>	<u> </u>	ļ
46 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\square			Ь	<u> </u>		乚	<u> </u>	\sqcup						Ш			L.,	_	<u> </u>	ļ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\vdash			 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ	Щ	_				Щ	_		Ш		\vdash	ļ
48 98 99			_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	_	Щ	Щ					\sqcup	_		$oxed{oxed}$	_	\vdash	ļ
49 99 99	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	Щ	_				-		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ
				<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash			Щ					Щ	4			\vdash	<u> </u>	ļ
50			_	<u> </u>	L.		_	<u> </u>	Щ	Ш					dash	_	_		_	\vdash	ļ
	لــــا	50		L_	L_		L					l		100	لـــا				_	<u> </u>	L

Cla	aim					Date	<u>e</u>			
Final	Original		:							
-	51 52	Н	_	-	-	\vdash	H	Н	-	\vdash
	52			_	 					
	53	┝╾		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash
-	54	\vdash	┝	⊢			-	⊢	⊢	-
-	54	\vdash	<u> </u>	┝	H	-	⊢		┢	⊢
-	55	<u> </u>	_	┝	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	┝	\vdash
	56	<u> </u>	_	<u> </u>		 	H		⊢	_
-	57	<u> </u>	<u> </u>		_	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	-
\vdash	58	\vdash	ļ	<u> </u>	_	┡	L	L	ļ	
	59	<u> </u>		<u> </u>		┡	<u> </u>		┡	
	60	<u> </u>		_		ļ	<u> </u>	_	╙	<u> </u>
	61	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	_	<u> </u>	_	┡	_
	62	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L		_	_
	63		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	╙
<u> </u>	64		L.	_		_	Ш	L	<u></u>	L_
_	65	L.								
<u> </u>	66		L	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	67	_	L		_	_		_	<u>_</u>	
	68		L		L	L				
L	69				┖	ᆫ	<u> </u>		L.	
	70	L_	_	_	L	匚	L	_	L_	L
<u> </u>	71	L		_	L			_	_	L
	72		L	_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	73		$ldsymbol{le}}}}}}$		L	L	_	<u> </u>	L	<u> </u>
	74		L.		<u> </u>		_		_	_
<u> </u>	75	_	_	_	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	igspace
\vdash	76	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	╙	<u> </u>
	77	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			_
-	78	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	_	L	
-	79	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	
	80	⊢	_	_	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
-	81	 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
_	82	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>
	83	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
\vdash	84	-	\vdash			_	_		_	_
\vdash	85	_	<u> </u>			<u> </u>				-
-	86	_	<u> </u>				-	_	H	-
	87	_		_	┝	⊢		-	_	<u> </u>
	88			<u> </u>	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	_	-
 	89		_	-		-	H	\vdash		<u> </u>
	90	_	_	_	⊢	⊢	⊢	-	_	⊢
	91	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	L	┡	\vdash	-
-	92 93	_	\vdash	<u> </u>	-					_
\vdash			_		<u> </u>	-	_	_		_
\vdash	94		_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	-	\vdash
<u> </u>	95			_	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
\vdash	96	-	<u> </u>	<u></u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├ ─-
-	97	-			<u> </u>	├	\vdash	H	\vdash	-
<u> </u>	98			<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		_
<u> </u>	99	_	\vdash	H	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>
1	100					Ī				1

Claim		Date											
Finat	Original												
	101 102 103				1					П			
	102									П			
	103					\vdash	Г			П			
	104 105									П			
	105												
	106												
	107												
	108								L	Ш			
	109				L_	_		<u>_</u>		Ш			
	110					_		L	<u> </u>	Ш			
	111 112		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	_		L	_	Ш			
	112	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash	<u> </u>	Ш			
	113	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	Ы			
	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	Щ			
	115	<u> </u>	H	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash		<u> </u>	Н			
	116	-	<u> </u>	┞	_		├	<u> </u>	<u> </u>	Н			
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	Н			
	118	⊢	├		-		├	-	-	$\vdash \vdash$			
	119	⊢	┝				\vdash	┢	\vdash	$\vdash \vdash$			
	119 120 121	\vdash	\vdash	⊢	┢	÷	-	-	-	Н			
	122	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	⊢	\vdash		-	Н			
	122	┝	-	⊢	┢	-	-	_	-	Н			
	124	├	 	\vdash	┢	┝	⊢	H	\vdash	Н			
	125	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash		┢	-	\vdash			
	126	 		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н			
	127	Ι-	-		\vdash	-	_		-	Н			
	128				\vdash		<u> </u>	┢	-	Н			
-	129		_					一		Н			
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131						\vdash	Г	T	П			
	131	Г								П			
	132								Г	П			
	133												
	133 134												
	135							匚					
	136 137	匚			\Box	<u> </u>	\Box	L	匚	Ш			
	137	_	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш			
	138	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	<u> </u>	Ь	<u> </u>	ldash	<u> </u>	Ш			
	139		L_	_	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	 _	Ш			
	140	L	\vdash	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	141	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	142	l—l	<u> </u>	_	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ			
	143	\vdash	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н			
	144			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н			
	145	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-	$\vdash \dashv$			
	146 147	-	-	-	├	├	\vdash	-		$\vdash\vdash$			
	147	-	<u> </u>	-	 	 				Н			
	149	-	H	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv			
	150	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		-	\dashv			
	100						ш.	\Box		ш			